

Industriell plattform för leverantörer

Handlingsplan 2013-2015

Beslutad 2013-06-04

Bilagor:

1. Aktivitetsplan inkl. tidsplan och ansvarsfördelning
2. Budget
3. Riskanalys



Bakgrund

Handlingsplanen tar sin utgångspunkt i slutsatser som kommit fram i projektet "ESS/MAX IV i regionen – TITA" (delprojekt TI6). I projektets slutrapport kan man läsa om resultat, möjligheter och utmaningar medan vi i denna plan tar sikte på konkreta aktiviteter som bör genomföras de kommande 2-3 åren.

Det finns ett flertal anledningar till varför det är önskvärt att företag i regionen kommer in som leverantörer till ESS, MAX IV och även till andra forskningsanläggningar runt om i världen. Det kan gälla leveranser såväl i första, andra som i tredje led. Först och främst utgör anläggningarna en framtida marknad där stora summor ska upphandlas under såväl byggnation som drift. Vidare sker uppgraderingar och teknikutveckling vid anläggningarna som är intressant för en långsiktig teknik- och kompetensutveckling hos näringslivet i regionen.

I ett längre perspektiv är det dock en starkt konkurrenskraft och möjligheten att öppna upp för en internationell marknad som är den viktigaste anledningen. Tekniska innovationer som utvecklas under byggnation och drift av forskningsanläggningar kommer att bli användbara för levererande företag genom att de lär sig nya tekniker som kan appliceras på fler områden.

Erfarenheter internationellt och inom regionen (via TITA-projektet) visar tydligt att stödfunktioner för företagen ökar deras möjligheter att leverera till större forskningsinfrastruktur. Därför väljer nu Region Skåne, i samarbete med tidigare TITA-partners, att permanenta stödet för leverantörer. Stödfunktionen har fått namnet Industriell plattform – tillväxtmotor för näringslivet. Plattformen ska hålla samman aktiviteter som möjliggör ökade kontakter mellan industri och större offentliga investeringar för att stärka företagens internationella konkurrenskraft och öka tillväxten. Handlingsplanen beskriver arbetet som ska genomföras inom ramen för den industriella plattformen. För en djupare bakgrundsbeskrivning se TI6:s slutrapport "Tillväxtmotor för det regionala och lokala näringslivet" (2012).

Målgrupp och affärsområden

Den industriella plattformen vänder sig till små och medelstora företag i regionen. Företagen kan representera en bredd av branscher, alltifrån teknik till servicenäring. Det behövs stöd både utifrån leveranser som är direkt kopplade till forskningsanläggningar som exempelvis ESS, MAX IV och CERN och utifrån att se möjligheter i mer indirekta kopplingar till stora investeringar.

Den industriella plattformen hanterar stöd till näringslivet i samband med leveranser till:

1. ESS och MAX IV
2. Internationell forskningsinfrastruktur (t ex CERN, ESRF, ITER, ESO m fl)

I ett längre perspektiv kan det även bli aktuellt att hantera stöd i samband med andra typer av större offentliga investeringar i regionen eller dess närhet. Ett sådant exempel kan vara leveranser vid byggnation av Fehrman Bält-förbindelsen.

Inledningsvis utgår plattformens arbete från ett skånskt perspektiv men en aktiv dialog pågår för att etablera samarbeten med både andra regionala aktörer och nationella aktörer (t ex myndigheter som Tillväxtverket och Vinnova samt branschorganisationer).

Mål

Vid TITA-projektets avslut formerades fem strategier för parternas fortsatta arbete i frågan. Den strategi som främst berör näringslivet handlar om att stärka näringslivets konkurrens- och innovationskraft. Den industriella plattformen ska ses som ett verktyg i detta arbete och nedan beskrivs konkreta målsättningar för plattformen.

Mål för den industriella plattformen

Stärka konkurrenskraften hos företag i regionen för att öka dess möjligheter att leverera till forskningsinfrastruktur.

Mätpunkt 1: Kännedomen om ESS/MAX IV och övrig forskningsinfrastruktur ska öka med 30 % vid 2014-års mätning i jämförelse med mätningen 2011. Mätningen ska göras vart tredje år.

Mätpunkt 2: 75 % av de företag som har deltagit på konferenser, seminarium och studiebesök under 2013-2014 upplever att arrangemanget har bidragit till att öka deras chanser att konkurrera om affärer vid forskningsanläggningar. Mätning görs efter varje genomförd aktivitet.

Mätpunkt 3: 10 av företagen som har varit i kontakt med IP under 2013-2014 har fått konkreta affärer vid forskningsanläggningar. En första mätning görs hösten 2014.

Dessutom kommer antal deltagande företag att noteras som deltar på de konferenser, seminarium och studiebesök som industriell plattform arrangerar samt antalet företag som nås av nyhetsbrevet.

Arbetsområden

Plattformen ska huvudsakligen arbeta inom tre teman:

1. Information
2. Kompetensutveckling
3. Samverkan

Insatsområdena är identifierade utifrån de behov vi kunnat se att företagen har i frågan och där en industriell plattform kan göra en skillnad på vägen mot affärer. Gemensamt för de tre områdena är att hantera frågor som är viktiga för företag som önskar leverera varor och tjänster i samband med större investeringar. Utöver detta ska ett antal övriga aktiviteter genomföras för bl.a. uppföljning av arbetet.

Industriell plattform – leverantörsperspektiv

SYFTE: Ökad tillväxt (fler arbetstillfällen) MÅLGRUPP: SME



1. Tema: Information

Detta område är grundpelaren i den industriella plattformen. Aktuell information och kunskapsuppbyggnad om forskningsinfrastruktur, leveranser etc är en förutsättning för att plattformen ska vara en resurs för industrin. Syftet är att förenkla, förtydliga och framför allt tillgängliggöra befintlig information som i många fall i grunden är relativt komplex.

Aktiviteter 2013-2015:

Bevaka upphandlingar

- Bevaka och tolka upphandlingar som läggs ut på TED och OPIC/Visma
- Bevaka och tolka förfrågningar som kommer direkt från anläggningarna via ILO
- Identifiera och informera företag om upphandlingar på TED, OPIC/Visma och från ILO
- Inhämta information om hur upphandlingsprocessen ser ut på ESS och ett antal andra forskningsanläggningar runt om i världen

Inspirera (bred information)

- Bjuda in företag i regionen till konferens med ett brett innehåll ca en gång per år. Uppdatering kring vad som är på gång just nu kring ESS, MAX IV och andra anläggningar. Konferenserna ska även fungera som en mötesplats för företagen och kan därför innehålla mingel och matchning. Vid dessa tillfällen är det också lämpligt att lyfta fram s k lyckade exempel eller andra typer av erfarenheter.
- Erbjud företag att delta i tematiska möten, t ex utifrån branschspecifika frågor.
- Löpande sända ut nyhetsbrev till företag som anmält sitt intresse för att få information i frågan.
- Vidareutveckla hemsidan www.tillvaxtmotor.se.

Dialog med företag

- Erbjud företag enskilda möten
- Vara en länk mellan företag och anläggningarna – bl.a. förmedla kontakter mellan företag och anläggningarna, arrangera workshops och andra relationsbyggande aktiviteter

Pro-aktivt informera (smal information)

- Uppdatera kartläggningen Affärsmöjligheter i spåren av ESS och MAX IV. Informationen ska sedan matchas mot utbudet av företag i regionen.
- Ta fram en Technology Roadmaps (TR) för övrig relevant forskningsinfrastruktur i världen kring vilka teknologiområden som kommer att efterfrågas framöver. Informationen ska sedan matchas mot utbudet av regionala företag.
- Löpande uppdatera Technology Roadmaps
- Arrangera studiebesök för företag vid olika forskningsanläggningar

2. Tema: Kompetensutveckling

Kompetensutveckling innebär i detta sammanhang att insatser görs för att stärka och utveckla företagets kompetens inom identifierade områden. Områdena kan ha bärighet på olika tekniker men kan även gälla t ex upphandlingsfrågor. Gemensamt för insatserna är att de har identifierats som centrala för att företag ska öka sina möjligheter att ta del av större investeringar.

Aktiviteter 2013-2015:

Teknikutveckling

- Identifiera olika utvecklingsområden som kan vara en bas för kompetensutveckling
- Erbjud/förmedla kurser och utbildningar inom identifierade teknikområden. Om möjligt tillsammans med forskare på anläggningarna.
- Tillsammans med aktörer i regionen finna olika metoder för kompetensutveckling, allt från t ex testbeds till större projekt likt Cate
- Skapa förutsättningar för företagssamverkan

Upphandling LoU

- Erbjud kurser upphandlingsförfarande
- Lyfta fram goda exempel

Koppling till universitet

- Öka dialogen mellan universitet/högskolor och industri för ökad kunskapsöverföring

Förmedla rådgivare

- Vara en aktivt vara en länk mellan rådgivare inom t ex upphandlings- och affärsutvecklingsområden och företag i regionen.

3. Tema: Samverkan

Utöver att arbeta med information och kompetensutveckling ska plattformen aktivt skapa mötesplatser och driva samverka mellan plattformens aktörer och finansiärer.

Aktiviteter 2013-2015:

Konsortiebyggande

- Skapa förutsättningar för företagssamverkan genom fysiska och digitala mötesplatser som underlättar för företag att finna kompletterande kompetenser.
- Utveckla en digital mötesplats på hemsidan www.tillvaxtmotor.se

Möten utländska företag

- Plattformen ska underlätta kontakten mellan större internationella teknikföretag som vinner anbud med underleverantörer i regionen.

Samordning myndigheter

- Föra en dialog med relevanta nationella aktörer kring hur vi kan samverka i frågan, bl.a. med Vinnova, Vetenskapsrådet, Teknikföretagen och Tillväxtverket.

Internationellt erfarenhetsutbyte

- Bevaka vad som händer i omvärlden och ta del av kunskap om hur liknande stödfunktioner är uppbyggda.

4. Övriga aktiviteter

Etablera ett kontor – en tydlig mötesplats

- Arbeta för att etablera ett kontor i Lund i nära anslutning till ESS och MAX IV.

Framtagande av kommunikationsplan

- Ta fram en kommunikationsplan för Industriell plattform

Uppföljning av arbetet

- Uppdatera den kännedomsanalys som genomfördes 2011
- Uppföljning av antal företag som fått konkreta affärer vid forskningsanläggningar och annan större infrastruktur.

För en djupare beskrivning av aktiviteter, samt tidsplan och ansvarsfördelning se bilaga 1
Aktivitetsplan inkl. tidsplan och ansvarsfördelning.

Budget

Se bilaga 2 Budget

Risikanalys

Se bilaga 3 Riskanalys

Organisation

Region Skåne ansvarar för den industriella plattformens uppbyggnad och drift samt de kompetenser som behöver köpas in. De organisationer och personer som varit aktiva i den tidigare projektgruppen i TITA-projektet (TI6) är även fortsättningsvis viktiga parter i plattformens arbete. Kommuners näringslivsansvariga, representanter för universitet och högskolor m fl tillför viktig kompetens och viktiga nätverk. Vidare är det viktigt att samverkan sker med branschorganisationer och andra initiativ/relevanta aktörer, som t ex Teknikföretagen och Tech Network i Blekinge.

Samverkan ska ske på flera plan och den industriella plattformen kan bara ta en roll om den ses som en resurs av företagen. Plattformen ska vara inkluderande i sitt sätt att arbeta och sträva efter att hitta smarta arbetssätt där kompetens och finansiella resurser nyttjas på bästa sätt.

- **Processledning**
Ansvarig: David Linden, Region Skåne
Processledare: Therese Friman, Region Skåne, 100 procent
Processledarens ansvar är att bygga upp, genomföra och leda arbetet inom Industriell Plattform. I rollen ingår bl.a. att vara formell kontaktperson för plattformen, föra dialog med företag, arrangera seminarium och konferenser, handla upp konsultstöd vid behov, följa upp arbetet m.m.
- **Kommunikationsstöd**
Bengt Flenmark, Region Skåne
Kommunikationsstöd finns kopplat till plattformen genom Region Skånes kommunikationsavdelning. Stödet innebär bl.a. hjälper med kommunikationsinsatser likt större konferenser och granskning av artiklar.
- **Idégrupp**
Idégruppens roll är att tillsammans med processledaren planera det arbete som ska ske

inom Industriell Plattform och delta i genomförandet av aktiviteter enligt framtagen handlingsplan. Alla i idégruppen ansvarar för kvalitet i det egna arbetet och aktivt arbeta för en hög kvalitet i arbetet inom Industriell Plattform, vilket bl.a. innebär att föreslå förbättringsförslag och påpeka fel och brister. I idégruppen ska bestå av representanter både från den offentliga och privata sidan. Följande personer ingår i idégruppen:

Björn Åhlander, Teknikföretagen

Claes Nilsson, Staffanstorps kommun

Mikael Kipowski, Hässleholms kommun

Sebastian Månsson, Malmö stad

Karin Kroon Gunnarsson, Hörby kommun

Mats Svensson, Tech Network

➤ **Intressenter**

Aktörer som kan påverka eller påverkas av projektet:

- Små och medelstora företag i Skåne (målgruppen)
- TITA:s fd partnerskap dvs. alla kommuner i Skåne, alla universitet och högskolor i Skåne och Blekinge, Länsstyrelsen, Region Blekinge och ESS (MAX IV genom Lunds universitet)
- Nationella aktörer ex. Vinnova, Vetenskapsrådet, Tillväxtverket
- Branschorganisationer ex. Teknikföretagen, Företagarna, Sydsvenska Industri- och Handelskammaren, Hjärntrusten, Tech Network
- Forskningsinstitut ex. SP
- Stora teknikföretag som vunnit orders till forskningsanläggningar
- Liknande stödfunktioner i andra länder ex. Big Science Sekretariatet i Danmark
- Närliggande EU-projekt ex. CATE (Cluster for Accelerator Technology), det danska ESS-projektet Växtmotor